MODE D'EMPLOI : AN-CURVE
ANTENNE INTÉRIEURE
AMPLIFIÉE NUMÉRIQUE 45dB

Félicitations ! Vous venez d'acquérir un appareil de haute technicité.

L'AN-Curve est une antenne d'intérieure ayant une amplification de 45dB qui répond aux critères de qualité les plus stricts. Elle saura vous garantir une bonne qualité de réception du signal TNT.

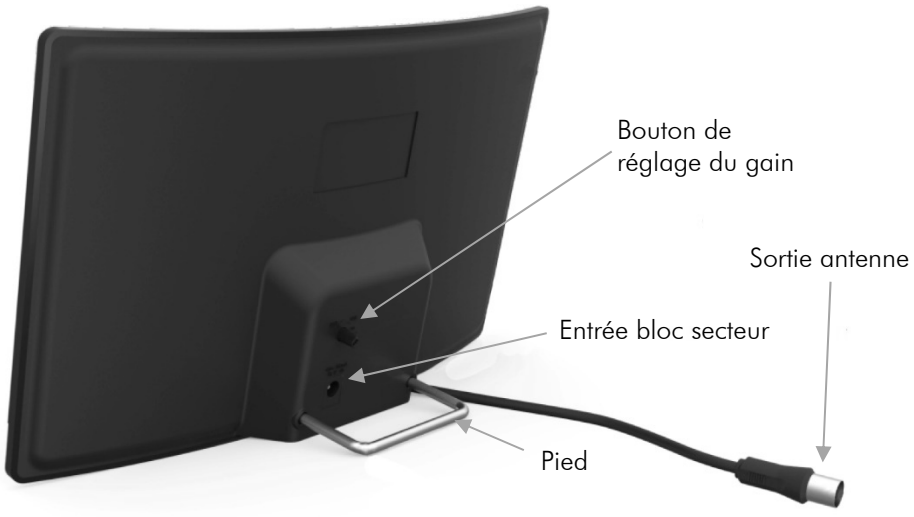
I. Le packaging comprend :

- Une antenne avec câble d'antenne (Sortie IEC mâle 1.5 m).
- Un pied.
- Un bloc secteur 230 ~240VAC/6VDC 100mA.
- Ce document.

II. Description :

- Antenne extra plate amplifiée UHF/ VHF compatible avec la Réception numérique (TNT).
- Grâce au filtre LTE, votre réception des chaînes n'est pas perturbée par les signaux 4G.
- Permet la réception de programmes TV et Radio.
- 2 modes d'alimentation par :
  - Bloc secteur (230 ~240VAC/6VDC 100mA) fourni.
  - Ou directement par la prise d'antenne (ANT IN) de votre récepteur TNT ou votre TV si celui-ci dispose d'une alimentation +5V antenne (bloc secteur non utilisé dans ce cas).

Antenne AN-Curve



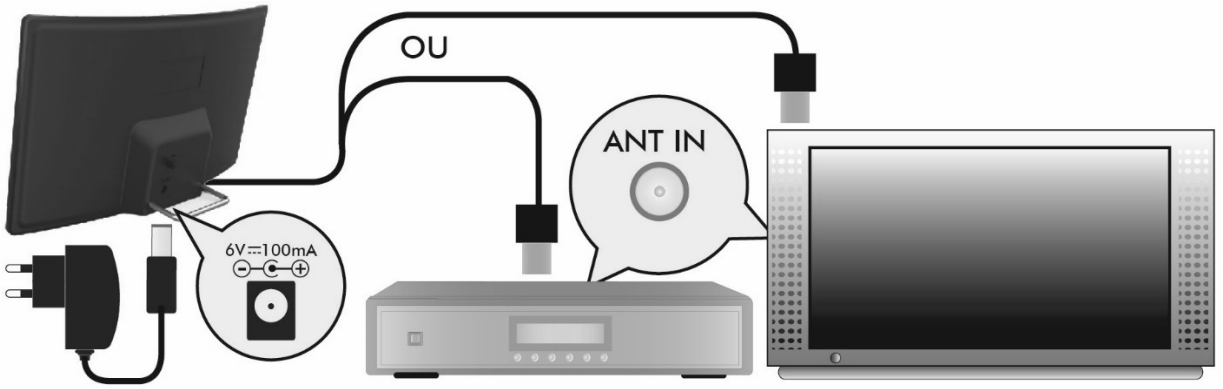
Bloc secteur

III. Branchements :

2 branchements possibles :

A. Via un récepteur TNT ou une TV classique (n'ayant pas de sortie +5V antenne), en utilisant le bloc secteur fourni

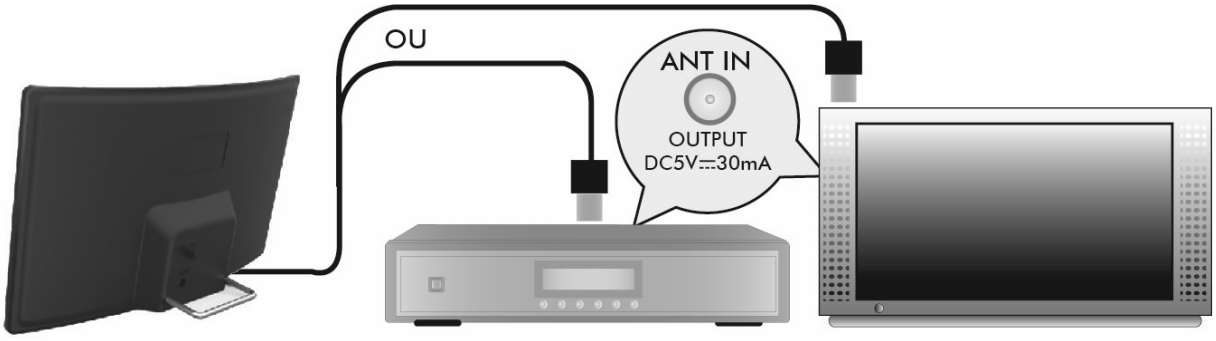
1. Raccordez l'antenne à la prise « entrée antenne » (ou ANT IN) du récepteur TNT ou de votre TV.
2. Raccordez le bloc secteur fourni sur l'antenne puis sur une prise de courant.
3. Ajustez le bouton de réglage de gain au maximum.
4. Effectuez une recherche automatique des chaînes via le menu du récepteur TNT ou de votre TV. Suivez les étapes du chapitre « IV. Positionnement » ci-dessous si la recherche automatique des chaînes ne trouve pas toutes les chaînes de la TNT.



ATTENTION: Branchez le bloc secteur uniquement sur une prise de courant 230-240VAC, 50Hz.

B. Via un récepteur TNT ou une TV ayant une sortie +5V antenne, sans utiliser le bloc secteur fourni

1. Raccordez l'antenne à la prise « entrée antenne » (ou ANT IN) du récepteur TNT ou de votre TV.
2. Activez la sortie « +5V antenne » de votre récepteur TNT ou TV (rendez-vous dans le menu de votre récepteur TNT ou TV pour activer le « +5V antenne »).
3. Ajustez le bouton de réglage de gain au maximum.
4. Effectuez une recherche automatique des chaînes via le menu du récepteur TNT ou de votre TV. Suivez les étapes du chapitre « IV. Positionnement » ci-dessous si la recherche automatique des chaînes ne trouve pas toutes les chaînes de la TNT.



ATTENTION: Ce type de branchement nécessite que votre récepteur TNT ou votre TV soit capable de fournir 5V/30mA par sa sortie d'antenne.

IV. Positionnement:

Voici 2 différentes méthodes pour positionner, orienter votre antenne correctement et ainsi capter les chaînes de la TNT :

A. *1ère méthode : vous avez déjà un récepteur TNT ou une TV branché sur une antenne de toit dans l'une des pièces de votre maison :*

1. Branchez votre 2ème récepteur TNT, qui n'a aucune chaîne TNT mémorisée, à la place du 1er récepteur TNT qui est relié à l'antenne de toit et effectuez une recherche des chaînes.
2. Une fois les chaînes trouvées sur le 2ème récepteur, débranchez-le et rebranchez-le dans la pièce où vous souhaitez le faire fonctionner avec l'antenne AN-Curve.
3. Allumez la TV ainsi que le récepteur TNT, vérifiez que l'antenne est correctement alimentée (voir les indications de branchement ci-dessus).
4. Orientez l'antenne dans la pièce jusqu'à ce que la chaîne TNT sélectionnée s'affiche correctement sur votre TV.

B. *2ème méthode : aucune des pièces de votre maison ne possède une arrivée d'antenne de toit :*

1. Prenez connaissance de l'émetteur TNT le plus proche de votre habitation grâce au site www.tnttest.org.
2. Saisissez votre adresse sur le site, à côté du logo TNTtest, et cliquez sur « Recherche TntTest » puis patientez.
3. Lorsque la petite fenêtre s'ouvre, cliquez sur « [+] Tous les détails sur cette analyse, les antennistes à proximité: ici » pour prendre connaissance de la liste des canaux utilisés sur l'émetteur le plus proche de votre habitation et patientez.
4. Dans la section « TNT TERRESTRE FRANCE », observez le premier émetteur de la liste. Il s'agit de l'émetteur le plus proche de votre habitation, exemple pour Strasbourg :
   R1 48H 282° 19.1km 70.0dBµV/m | TDF | (France2, France3, France5, LCP, chaîne locale, France O)
   R2 47H 282° 19.1km 65.0dBµV/m | TDF | (i>Télé, BfmTv, D8, Gulli, D17, France4)
   R3 43H 282° 19.1km 66.3dBµV/m | TDF | (C+HD, C+Ciné, C+Sport, Planète)
   R4 22H 282° 19.1km 64.0dBµV/m | Onecast chez TDF | (M6, W9, NT1, Paris Première, Arte HD)
   R5 56H 282° 19.1km 64.5dBµV/m | TDF | (TF1 HD, France2 HD, M6 HD)
   R6 51H 282° 19.1km 65.1dBµV/m | Onecast chez TDF | (TF1, LCI, Eurosport, TF6, Nrj12, Tmc, Arte)
5. Allumez la TV ainsi que le récepteur TNT, vérifiez que l'antenne est correctement alimentée (voir les indications de branchement ci-dessus).
6. Rendez-vous dans le menu de recherche des chaînes de votre récepteur TNT ou votre TV, rubrique « recherche manuelle ».
7. Entrez l'un des canaux utilisés par l'émetteur TNT le plus proche de votre habitation (les canaux sont les 2 chiffres qui suivent R1, R2, R3, etc.) dans la recherche manuelle de votre TV ou adaptateur TNT puis observez les indications de niveau de signal et de qualité affichées dans le menu de recherche manuelle.
8. Orientez l'antenne dans la pièce, très lentement, et observez l'indication de qualité. Cherchez le positionnement qui vous donnera le meilleur niveau de qualité et effectuez une recherche manuelle sur le canal sélectionné. Si le niveau de qualité est suffisamment élevé, vous trouverez les chaînes TNT du canal sélectionné.
9. Essayez en suite de lancer une recherche automatique pour trouver la totalité des chaînes TNT ou recommencez les étapes de 1 à 5 avec un autre canal utilisé dans votre région.

V. Bouton de réglage de gain:

Ce bouton permet de faire varier le gain de votre antenne. Ajustez-le pour améliorer la qualité de réception. Attention, il est préférable de diminuer le gain lorsque vous êtes proche de l'émetteur car un gain fort avec un signal TNT puissant peut tout simplement détériorer la qualité du signal.

VI. Caractéristiques techniques:

- Utilise un filtre à réjecteur de bande permettant de réduire les interférences causées par les GSM.
- Très faible facteur de bruit.
- Plage de fréquence : VHF 174 à 230MHz et UHF 470 à 790MHz.
- Antenne dite active à gain (amplification) réglable : UHF:45dB VHF:25dB.
- Connecteur : Fiche IEC mâle.
- Impédance : 75 Ohms.
- Alimentation : 5VDC/100mA par le récepteur TNT/TV ou via le bloc secteur fourni 230 ~ 240VAC/6VDC 100mA.
- Dimensions : 65 (Profondeur) x 256 (Largeur) x146 (Hauteur) mm.
- Poids net : 0,3 Kg.
- Garantie 1 an Pièces et Main d'œuvre.

* L'antenne AN-Curve est une antenne d'intérieure, permettant de recevoir le signal TNT dans un rayon de 20 à 30km autour d'un émetteur TNT. L'orientation de votre logement, la nature des murs, la présence de fenêtre sont des critères qui peuvent améliorer ou dégrader la qualité de réception de l'antenne.

VII. SAV et Fabriquant:

CGV- Compagnie Générale de Vidéotechnique
18 Rue Théodore Monod - ZA la Vigie BP04 - 67541 OSTWALD Cedex

Malgré le soin apporté à la fabrication de nos produits, vous rencontrez peut-être des difficultés. N'hésitez pas à contacter nos spécialistes qui sont à votre écoute pour vous conseiller :

Service Hotline :	**0892 020 009** (0,34€/min depuis un poste fixe, plus surcoût opérateur éventuel depuis un mobile)
Internet :	**www.cgv.fr**
Forum CGV :	**www.cgvforum.fr**
Email :	**info@cgv.fr**
Fax :	03 88 26 13 94

La durée de garantie de votre AN-Curve, offerte par la société CGV, se conforme aux dispositions légales à la date de l'achat.
Les pièces détachées pour cet appareil sont au moins disponibles pendant toutes la durée de la garantie.
ATTENTION, vous ne devez pas ouvrir l'antenne. Toute rupture de l'étiquette d'inviolabilité « Warranty void if seal is broken » annulera automatiquement la garantie.

VIII. Environnement et sécurité

Déchets d'équipements électriques et électroniques
Ce symbole sur le produit, ses accessoires ou sa documentation indique que ce dernier est conforme à la Directive européenne 2002/96/CE. Cela signifie que ni le produit, ni ses accessoires électroniques usagés ne peuvent être jetés avec les autres déchets ménagers. Veuillez séparer vos produits et accessoires usagés des autres déchets. La mise au rebut citoyenne de votre ancien produit permet de protéger l'environnement et la santé, vous favoriserez ainsi le recyclage de la matière qui les compose dans le cadre d'un développement durable.
Les particuliers sont invités à contacter les autorités locales pour connaitre les procédures et les points de collectes de ces produits en vue de leur recyclage.

CE

MARQUAGE POUR L'EUROPE
Le marquage CE qui est attaché à ce produit signifie sa conformité aux Directives Européennes de sécurité CEM (2014/30/UE), EN 60065 et LVD (2006/95/EC).

Pour en savoir plus :
www.quefairedemesdechets.fr

COMPAGNIE GENERALE DE VIDEOTECHNIQUE
www.cgv.fr

4NT AN-CURVE_1b